



FICHA TÉCNICA

EZY

Verniz bicomponente à base de água para pisos de madeira



5 + 0,25 L



DESCRIÇÃO

Verniz de acabamento poliuretânico à base de água para o tratamento de pisos de madeira.

Graças à tecnologia DCS Dual Curing System EZY, o verniz é capaz de reticular (curar) seja como monocomponente seja, após adição do endurecedor, como bicomponente. Graças a esta capacidade de “dupla cura”, EZY distingue-se pela rapidez de secagem, aplicado como monocomponente diretamente na madeira (indicado para ciclos extremamente rápidos) e, se aplicado como bicomponente, pela elevada resistência à abrasão, a manchas, a marcas de borracha e a produtos químicos, sendo perfeito para tratar pisos em áreas de grande trânsito (salões, lojas).

EZY distingue-se também pela facilidade de mistura dos 2 componentes, simplesmente vertendo o componente B no recipiente do componente A e agitando bem.

Disponível nos brilhos 10, 30 e 60 gloss, mantém o efeito de “madeira natural” graças à elevada transparência, garantindo um ótimo poder de cobertura e enchimento, apenas com duas demãos (a primeira monocomponente e a segunda bicomponente). A excelente distensão da película, mesmo de grande espessura, completa os atributos de um produto único no seu gênero que garante um excelente resultado estético mesmo em condições ambientais extremas.

DADOS TÉCNICOS CARACTERÍSTICAS QUÍMICO-FÍSICAS a 20°C (valores indicativos)

Relação de catálise (vol/vol)	10:0.5
Seco ao pó como MONOCOMPONENTE (min)	15
Seco ao toque como MONOCOMPONENTE (min)	35
Pronto a lixar como MONOCOMPONENTE (horas)	3/5
Seco ao pó como BICOMPONENTE (min)	20
Seco ao toque como BICOMPONENTE (min)	40
Entre demãos sem lixar como BICOMPONENTE (horas)	Após 2, até 5
Pronto a lixar como BICOMPONENTE (horas)	12/16
Trânsito leve (horas)	24/36
Trânsito moderado (dias)	3/5
Secagem completa (dias)	7
Grau de brilho EZY X-MATT (gloss)	10
Grau de brilho EZY 30 (gloss)	30
Grau de brilho EZY 60 (gloss)	60
Teste de abrasão Taber como MONOCOMPONENTE (1000 giros, 1000 g, rebolo CS10) (m2)	30
Teste de abrasão Taber como BICOMPONENTE (1000 giros, 1000 g, rebolo CS10) (m2)	20
Método de aplicação	Rolo de 6mm, trincha
Consumo médio por demão (g/m ²)	90/120
Aderência (grade) (%)	100
Estabilidade e estocagem (na embalagem original fechada em local fresco e seco) (meses)	12
COV (calculado) como MONOCOMPONENTE (g/L)	40
COV (calculado) como BICOMPONENTE (g/L)	55
Diluição máx. permitida (Dir.2004/42/CEE)	10% Solução (regulador de secagem)
Limpeza dos utensílios	W-Cleaner - Solvente de Lavagem
Embalagem padrão (L)	2x5,25



5 + 0,25 L



APLICAÇÃO

CICLO RÁPIDO: aplique uma primeira demão de EZY monocomponente diretamente na madeira e, após cerca de 3/5 horas, lixe com fibra fina (grão 180/220). Misture o componente A com o componente B do EZY, nas proporções indicadas, basta chacoalhar o galão, e aplique a segunda demão de modo homogêneo.

CICLO NORMAL: antes de aplicar o produto, trate a superfície com um fundo à base de água ou um fundo bi-componente à base de solvente da Vermeister.

Neste último caso, considere que as espécies de madeira estão sujeitas à grande oxidação (doussiè, iroko, etc.) e adquirem uma coloração muito mais escuras quando são envernizadas com fundos à base de solvente.

Por este motivo a barreira criada pelo fundo poliuretânico deve ser contínua e homogênea em toda a superfície para evitar a formação, no tempo, de manchas antiestéticas mais claras. Preste, portanto, cuidado para não furar ao lixar a camada de fundo.

Misture o componente A com o componente B, nas proporções indicadas, basta chacoalhar o galão, e aplique a segunda demão de modo homogêneo.

Aplique EZY de modo homogêneo.

Normalmente até aqui o envernizamento está concluído. Caso queira aplicar outras demãos, espere 2-5 horas sem lixar. Se o intervalo entre demãos passar de 5 horas, é preciso lixar antes de reaplicar o verniz para prevenir fenômenos de desprendimento.

É desaconselhável aplicar EZY em acabamentos poliuretânicos higrondurecedores semibrilhantes/opacos à base de solvente para evitar, no caso de pouco lixamento, fenômenos de desfolhamento.

É possível diluí-lo, depois de ter misturado os dois componentes, com 5-10% de SOLUÇÃO, caso se queira um maior tempo em aberto.

Diluições maiores podem diminuir o poder de cobertura com a subsequente desomogeneidade de acabamento.

MANUTENÇÃO

A manutenção dos pisos envernizados deve ser efetuada exclusivamente com DETERGENTE NEUTRO e/ou IDRONET.

Não use álcool, amoníaco e detergentes para superfícies duras.

Para mais detalhes, leia a FICHA de MANUTENÇÃO.

NOTAS

IMPORTANTE: USE EXCLUSIVAMENTE O RESPECTIVO COMPONENTE B.

Não reponha na embalagem eventuais sobras de produto!

A aplicação de produtos monocomponentes à base de água em fundos e vernizes à base de solvente pode causar fenômenos de desprendimento se o lixamento for feito de modo muito suave.

Recomendamos usar, portanto, nestes casos, vernizes à base de água bicomponentes da linha Vermeister.

No caso de aplicação do produto em madeiras exóticas e/ou pouco conhecidas, aconselha-se efetuar sempre testes preliminares visto que em certas espécies (ex.: IPÊ LAPACHO), a aplicação de vernizes à base de água diretamente na madeira ou em fundos não perfeitamente isolantes pode levar a resultados bem avermelhados.

Não aplique o produto a temperaturas abaixo de 10°C e acima de 30°C.

Agite bem antes de usar – Teme o Gelo.

Produto sujeito às restrições previstas pela Dir.2004/42/CEE.

ENTRE DEMÃOS: intervalo de tempo entre demãos ou o tempo que deve ser aguardado para a demão seguinte.

TRÂNSITO LEVE: tempo de espera para permitir que mais pessoas caminhem sobre o piso.

TRÂNSITO MODERADO: tempo de espera para permitir uma moderada utilização do piso.

SECAGEM COMPLETA: tempo de espera para poder utilizar completamente o piso: por exemplo, fazer mudanças, realizar outros trabalhos, iniciar a manutenção do piso, etc.

Precauções de segurança. Mantenha o produto bem fechado, em pé, em local fresco e afastado de fontes de calor. O produto foi classificado e codificado em conformidade com as diretivas CEE/normas sobre as substâncias perigosas. As informações para o usuário estão na ficha de segurança. As embalagens vazias ou com restos de produto seco devem ser eliminadas de acordo com as normas locais. A VerMeister S.p.A. garante que as informações fornecidas nesta ficha refletem o melhor da sua experiência e dos conhecimentos técnico-científicos adquiridos; todavia, não assume nenhuma responsabilidade pelos resultados obtidos com o uso do produto uma vez que as condições de aplicação estão fora de seu controle. Aconselha-se verificar sempre a efetiva adequação do produto ao caso específico. A presente anula e substitui a ficha anterior.